PTO/SB/110 (Rev. 5-95), Approved through 9/30/98. OMB 0651-0032. Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE.
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond so a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

특허 출원 관련 선언 및 위임권

Korean Language Declaration .	
야력 지열된 발명자로서, 돈엔은 막기 사항용 선언합니다.	As a below named inventor, I hereby declare that:
본연의 거주지, 우승 추소 및 국칙은 본연의 성명 아래에 기재된 건과 동영합니다.	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
논면은 하기 업식된 발명에 대한 독자를 청구하는 추계의 최초 원제 단독 발명자이거나 (아버에 한 이름만이 기재된 경우) 또는 최초 원제 구동 발명자양을 (아테에 여러 이름에 기재된 경우) 확인합니다.	I beseve I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	_HIERARCHICAL OPERATION METHOD FOR
	A CYBER SHOPPING MALL
다음 난이 제조되어 있지 않으면 본 방명의 당세시가 여기에 방부됩니다.	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□ 미합국구 출원선도 드는 PCT 구세 출원선도는 로 입에 충원되었고 일에 개성되었습 (해당 경우).	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
본연은 실기 기정에 의해 수정된 상기 명세서는 물론 투에 청구의 나용을 검사했으며 이제했음을 확인합니다.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
존면은 연방 규정 모드엔 서37장의 제1,56청에 의거하여 두지 저걸여 관한 자로 정보를 공기할 의무를 인정합니다.	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual exist. Any comments on the monant of time you have required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer. Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231 DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO TRIS ADDRESS, SEND TO: Assistant Commissioner for Patents, Washington, DC 20231.

<u>De la del su demente y de desprisos el militar d'estra desperadas. La despriso de la despresa de la despresa de la de</u>

PTO/SB/110 (Rev. 5-95). Approved through 9/30/98. OMB 0651-0032. Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number

Korean Language Declaration

관한은 외국인 독차 출환(송) 이나 방명기의 수명에 관한 경우에는 이반하고 고드면 전5 강의 제7, (SI) ~(d) 항이나 제55(b) 항점 제기하여 모든 마방국의 의외에 여성도 한 국가를 지장하는 PCT 국자 충분의 경우에는 제365(a) 항에 의기하여 비기 당시된 독차 충분의 외국 충년분을 주장하여, 외국인 독차 출반 생명이 충영서 오는 수년간이 주장되는 충분명 이번에 제출된 PCT 국저 충분도 드한 하지에 해당한을 제반합으로 자용한 성수님이는 I hereby claim forwign priority under Tills 35. United States Code, § 118(a)/d or 3, 305(b) of any foroin speciation(b) for patient or \$1.00(a)/d or 1, 305(b) of any PCT international supplication which designated at least one country other than the thread States, Estad below and have size identified below, by checking the box, any foreign application for patient or inventor's certificate, or PCT international application having a filing data below that of the application on which priority is claimed.

P2000-41393 | Republic of Korea (County) (₹21) | (₹21) | (₹21) | (₹21) | (₹21) | (₹21) | (₹21) |

우선권 주장 영문
19/07/2000 □
(DayMonthYear Fied) (+원정자 영/영/선)
(DayMonthYear Fied) □

본인은 이항증구 크드인 제35장 제119항(e)에 명시된 바와 같이 하기 여항증국 기출원에 관련된 독권읍 오구합니다.

(Application No.) (출원 번호)

(Filing Date) (출원일자)

(Application No.) (출원 번호) (Filing Date) (충원일자)

손만은 미방국 그도안 세35강의 미국인 등원(동) 라면 제120학에 영시된 비와 강의 또는 미방국국 기정비는 PCT 구체 충한 관련 제365(c) 항의 업시된 비와 강이 하기 충원의 독관을 모구합니다. 이 충원시에 있는 각 축제 청구의 나동이 미방국 그로만 제53 참 제112항의 첫부터 참여 전에 보다 같아 중심의 미국 조는 PCT 국제 충원에 방교되어 없었으면 논란은 연하 구경 그도만 제37강 제15.5항 병이 전체를 받지 않아 경우서의 국시 조는 PCT 국제 충원임의 시아에 목취 지경에 대한 지호 청모를 군기할 예약동 설명임의 시아에 목취 지경에 대한 지호 정도를 군기할 의목을 설명하게 되었다.

(Application No.) (출원 번호) (Filing Date) (충원입자)

(Application No.) (출인 번호) (Filing Date) (출원일자)

준면이 이는 반도 내에서 여기에 자근된 모든 내용이 사실이고, 재근단 정보자 소선이 모두 사실명을 재연하여, 다시에게 이방증수 모든 제16 장의 1m,001 점에 열시된 비와 강이 고의의 비위 원수 및 이외 유선한 행가는 전용이나 주유로 처형 방가서 남장과 강용점을 모두 방을 수 있고 여기만 고의의 위원 권수은 독취 충분이나 주에 방금된 독취의 유료성을 취임증가 함을 연쇄하면서 에어에 관용할 신원합니다. I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I heatily claim the benefit under Title 35, United States Code, 9 120 or any United States application (e.g. \$5000 of any PCT international application designating the United States, Ested below and, Insoft set the subject matter of each of the claims of this application in educational in the price United States or PCT international application in the manner provided by the claims of the 32, United States or PCT international application in the manner provided by the claims of the 32 thread States or PCT international applications, 15, 55 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of the application, and the national or PCT international filing date of the application.

(Status) (patented, pending, abandoned) (현황)(루터 획득, 출원중, 보기)

(충인업자 일/월/년)

(Status) (patented, pending, abandoned) (현황)(루터 획득 출인증 조기)

I heathy declare that all statements made herein of my own toworking are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the sunwedage that withful false statements are made with the sunwedage that withful false statements and the site so made are punishable by fine or improporment. Or both, unter's Section 1001 of Tita I of the United States Code and that such whill also statement may proportion to verify or the supplication of any parent stured to the statement of the statement of the proportion of the statement stured to the statement of statement

Korean Language Declaration

취임권: 지명된 발명자로서 본인은 이 독력을 충원하고 이와 관련하여 독해 및 상도청이 오구하는 실우를 처리하기 위해서 하기 번호사(등) 명/또는 대학연(등)을 임명합니다. (성명 및 등록번호 기업) POWER OF ATTORNEY. As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (Ist name and registration number)

G. Gregory Schivley, Reg. No. 27382 Bryant E. Wade, Reg. No. 40344

서신 수신자

정도 전화 수신자: (성명 명 전화번호)

Send Correspondence Ext. Harness, Dickey & Pierce, P.L.C. P.O. Box 828 Bloomfield Hills, MI 48303 USA

Direct Telephone Calls by (name and selephone number) Harness, Dickey & Pierce (248) 641-1600

Full name of sole or first inventor Ki Yeol KIM 다독 도는 첫번째 발명자의 성명 inventor's signature Kiyeral Kirmonto Fune 18, 2001 발명자의 시명 연차 Residence 1487-140 Secocho 3-dong, Secocho-gu, Secut 거주지 Republic of Korea Citizenship Korrean 고정 Post Office Address Same as residence 24 A4 Full name of second joint inventor, if any 만약 옆으면 두번째 공동 발명자의 이동 Date Second Inventor's signature 일자 두번째 발명자의 식명 Residence 거주 시 Citizenst-lp 극정 Post Office Address

(세번째 "그리고 차후의 궁동 발명자들에 대한 유사한 정보와 그들의 서명을 제공할 것.) (Supply information and signature for third and subsequent joint inventors.)

and the second of the second o